SAMSUNG

ELECTRONICS

AH68-01039G

SAMSUNG

DVD-SPELER

DVD-S224/DVD-S224B
DVD-S225/DVD-S225B
DVD-S324/DVD-S324B
DVD-S325/DVD-S325B
DVD-S424/DVD-S424B
DVD-S425/DVD-S425B

NL FR

1. Installeren

Zorg ervoor dat de stroomvoorziening in uw huis overeenstemt met die op het identificatieplaatje aan de achterkant van de dvd-speler. Plaats de speler horizontaal op een geschikte ondergrond (bijvoorbeeld een kastje of tafel) en laat voldoende ruimte vrij voor een goede ventilatie (7 tot 10 cm). Dek de ventilatieopeningen niet af. Plaats geen voorwerpen op uw dvd-speler. Plaats hem niet op een versterker of op een andere installatie die warmte verspreidt. Voordat u de speler verplaatst, moet u ervoor zorgen dat de disc lade leeg is. Deze dvd-speler is ontworpen voor een continue werking. Bij de overgang naar de standby stand wordt de aansluiting op het lichtnet niet onderbroken. Wanneer u de dvd-speler langere tijd niet gaat gebruiken, adviseren wij u de stekker uit het stopcontact te halen.

2. Opgelet

Bescherm de speler tegen vocht (zet bijvoorbeeld geen vaas bloemen of glas met drinken op de dvd-speler) en tegen hitte (bijv. open haard). Zet de dvd-speler niet vlakbij een installatie die sterke magnetische of elektrische velden opwekken (bijv. luidsprekers). Haal de stekker uit het stopcontact wanneer de speler niet goed werkt.
Deze speler is niet ontworpen voor industrieel gebruik, maar uitsluitend voor particulier gebruik.
Het gebruik van dit product is uitsluitend bestemd voor privé-doeleinden.
Het kopiëren of laden van muziekbestanden met commerciële bedoelingen of met winstoogmerk is of zou een schending kunnen zijn van de Auteurswetgeving of de Wetgeving inzake Industriële Eigendom.
Condensvorming: Wanneer u de dvd-speler en/of uw discs van een koude in een warme omgeving overbrengt, bijv. in de winter, moet u ongeveer twee uur wachten voordat u de dvd-speler aanzet, zodat de speler en de discs op kamertemperatuur kunnen komen. Op die manier voorkomt u ernstige beschadigingen.

3. Voor uw veiligheid

Maak de dvd-speler nooit open. Dit kan gevaarlijk zijn voor u en voor sommige gevoelige onderdelen. U riskeert een elektrische schok of contact met de laserstraal. Probeer niet in de dvd-speler, de ventilatieopeningen of andere openingen te kijken.

4. Discs

Ga zorgvuldig met uw discs om. Houd de disc met uw vingers aan de rand of in de opening vast. Plaats de disc altijd met het label omhoog (bij een eenzijdige disc). Indien nodig gebruikt u een zachte doek om de disc schoon te maken; werk hierbij van het midden naar de rand. Plaats de disc na het afspelen altijd terug in het bijbehorende doosje en zet dit verticaal weg. Plaats de disc altijd op de juiste manier in de lade en maak hierbij gebruik van de juiste geleiders. Gebruik nooit reinigingssprays, benzine, statisch elektrische vloeistoffen of andere oplosmiddelen om het oppervlak van de disc schoon te maken.
Maak de disc voorzichtig schoon met een zachte, vochtige doek zonder schoonmaakmiddel. Maak bij het schoonmaken nooit ronddraaiende bewegingen. Daardoor kunnen cirkelvormige krassen ontstaan die storingen tijdens het afspelen kunnen veroorzaken.

5. Batterij

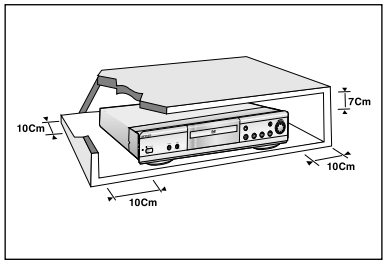
De batterij die in dit product is gebruikt, bevat chemicaliën die schadelijk zijn voor het milieu. Gooi batterijen nooit weg bij het normale huisafval. Wij raden u aan de batterij te laten vervangen door een deskundige.

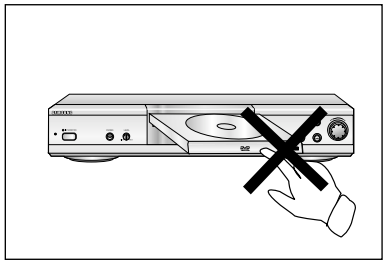
6. Behuizing reinigen

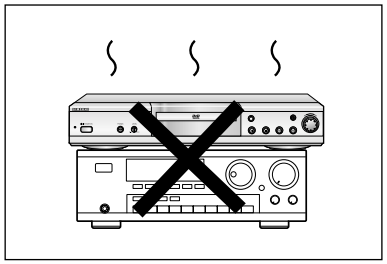
Om veiligheidsredenen moet u voordat u de dvd-speler schoonmaakt, de stekker uit het stopcontact halen.
- Gebruik geen benzine, thinner of andere oplosmiddelen om de speler schoon te maken.
- Maak de buitenkant van de speler schoon met een zachte doek.

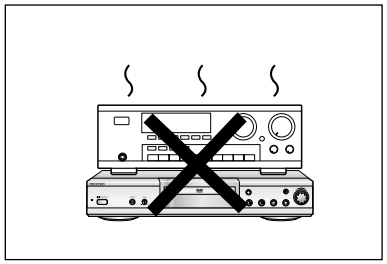
Veiligheid

1

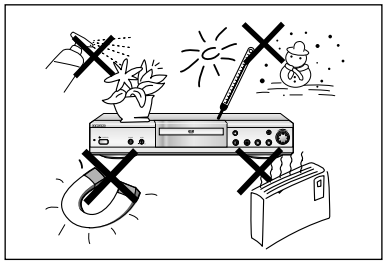




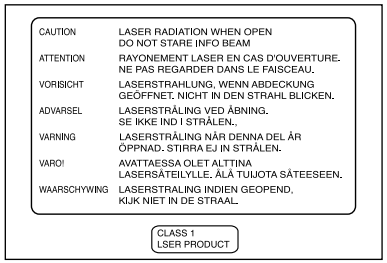




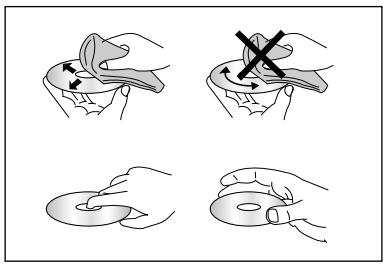
2



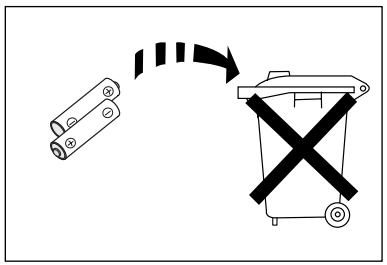
3



4



5

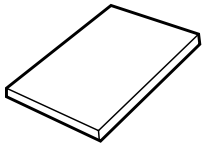


Voordat u begint

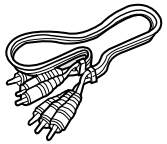
Accessoires

Afstandsbediening

Batterijen voor de afstandsbediening (formaat AA)



Handleiding



Video / Audio kabel

Batterijen plaatsen

1 Open het batterijklepje aan de achterkant van de afstandsbediening.

2 Zet twee batterijen (formaat AA) in het vakje. Zorg dat de plus- en minpool (+ en -) aan de juiste kant zitten.

3 Zet het batterijklepje terug.

Als de afstandsbediening niet goed werkt

- Controleer of de batterijen goed zijn geplaatst (let op plus- en minpool). Gebruik normale batterijen.
- Kijk of de batterijen leeg zijn.
- Controleer of het oog van de afstandsbediening wordt geblokkeerd doordat er iets in de weg staat.
- Kijk of er in de directe omgeving van de dvd-speler tl-verlichting brandt.

INHOUDSOPGAVE

Verschillende soorten discs ····6
Eigenschappen van de verschillende soorten discs ···· 7
Beschrijving frontpaneel····8
Schermindicaties ····10
Beschrijving achterpaneel ····11
Afstandsbediening ····14

Aansluiten ····18

Disc afspelen ····20
Gedeelte van hoofdstuk of track opzoeken / overslaan ····22
Display functie (disc-informatie weergeven)····23
Herhaald afspelen····24
Programmeren bepaalde volgorde ····25

Scherm aanpassen (Screen-Fit functie) ····26
Overzicht titels (Digest functie) ····27
Overzicht disc (Disc View functie)····28
Vertraagde weergave ····29
Taalkeuze geluidsspoor ····30
Taalkeuze ondertiteling ····31
Camerastandpunt kiezen ····32
Direct herhalen (Instant Replay functie) ····33
Bladwijzers (bookmarks) ····34
Zoom en 3D geluid ····35
Afspelen van MP3's ····36

Instellingenmenu - voorkeurinstellingen wijzigen ····38
Taalfuncties instellen ····39
Niveau kinderslot instellen ····41
Geluidsweergave instellen ····42
Luidsprekers instellen voor Surround Sound ····43
Beeldweergave instellen····44

TV bedienen met de afstandsbediening····45
Problemen oplossen ····46
Technische gegevens ····47
Garantie····48

Verschillende soorten discs

Uitstekende geluidskwaliteit
Het Dolby Digital systeem van Dolby Labs zorgt voor kristalheldere geluidsweergave.

Beeldscherm
Video met MPEG2 compressie. Zowel normale weergave als breedbeeld (16:9).

Vertraagde weergave
Bekijk belangrijke scènes in slow motion.

Volgorde naar keuze
U kunt zelf programmeren welke nummers worden afgespeeld, en in welke volgorde.

Kinderslot
Met het kinderslot kunt u de klassering instellen van films waarnaar kinderen niet mogen kijken omdat er bijvoorbeeld geweld in voorkomt of omdat ze om andere redenen niet geschikt zijn voor jeugdige kijkers.

Keuzemenu's op tv-scherm
U kunt bij het afspelen van films via een menu de taal voor geluid en ondertiteling kiezen en van camerastandpunt wisselen.

Herhalen
Wanneer u een nummer nog een keer wilt horen of een film wilt herhalen, drukt u gewoon op de Repeat toets.

MP3
Dit toestel kan dvd's spelen die uit MP3-bestanden werden gecreëerd.

Moment Herhaling
Deze functie wordt gebruikt om de vorige 10 seconden van de film af te spelen vanaf de huidige positie.

NB

* De volgende discs kunnen niet worden afgespeeld met deze speler:
  - dvd-rom
  - dvd-ram
  - cd-rom
  - dvc
  - cdi
  - HD-laag van super audio-cd
  - Van cdg's kan alleen audio worden afgespeeld en geen video.
* Van de volgende discs zijn de afspeelmogelijkheden afhankelijk van de opnamecondities.
  - dvd-r
  - cd-rw
  - dvd+rw, -rw

KOPIEERBEVEILIGING

- **Veel dvd's bevatten een kopieerbeveiliging. Sluit uw dvd-speler daarom rechtstreeks aan op uw tv, en niet op een videorecorder. Aansluiten via een videorecorder kan leiden tot vervormde weergave van tegen kopiëren beveiligde dvd's.**
- Dit product bevat technieken ter bescherming van de auteursrechten, waarvan de methoden beschermd zijn onder bepaalde V.S patenten en andere intellectuele eigendomsrechten van Macrovision Corporation en andere rechthebbenden. Het gebruik van deze technieken ter bescherming van de auteursrechten moet worden geautoriseerd door Macrovision Corporation, en is uitsluitend bedoeld voor thuisgebruik en andere beperkte vertoning, tenzij anders geautoriseerd door Macrovision Corporation. Reverse engineering en disassembleren is verboden.

Eigenschappen van de verschillende soorten discs

Uw dvd-speler kan discs met de volgende logo's afspelen.

Logo's	Opname types	Formaat disc	Maximale speelduur	Eigenschappen
DVD VIDEO	Audio + Video	12 cm	Enkelzijdig 240 min. Dubbelzijdig 480 min.	• Dvd-weergave betekent uitstekend beeld en geluid dankzij Dolby Digital en MPEG2. • Allerlei beeld- en geluidsfuncties kunnen eenvoudig worden gekozen via menu's op het tv-scherm.
		8 cm	Enkelzijdig 80 min. Dubbelzijdig 160 min.	
VIDEO-CD (COMPACT disc DIGITAL VIDEO)	Audio + Video	12 cm	74 min.	• Video met cd geluidskwaliteit, VHS beeldkwaliteit & MPEG1 datacompressie.
		8 cm	20 min.	
AUDIO-CD (COMPACT disc DIGITAL AUDIO)	Audio	12 cm	74 min.	• De cd biedt een betere geluidskwaliteit en minder vervorming, en de geluidskwaliteit loopt gedurende de levensduur niet terug.
		8 cm	20 min.	

Aanduidingen op de discs

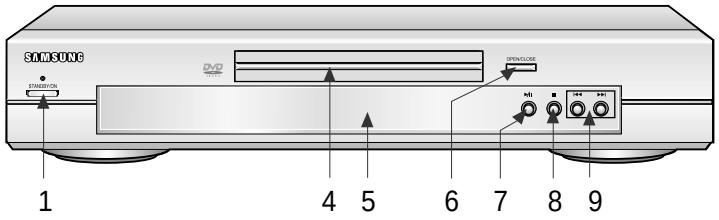
- Regiocode (Playback Region Number)
- PAL tv-systeem in Engeland, Frankrijk, Duitsland etc.
- Dolby Digital disc
- Stereo disc
- Digital Audio disc
- DTS disc
- MP3 disc

Regiocode (Playback Region Number)

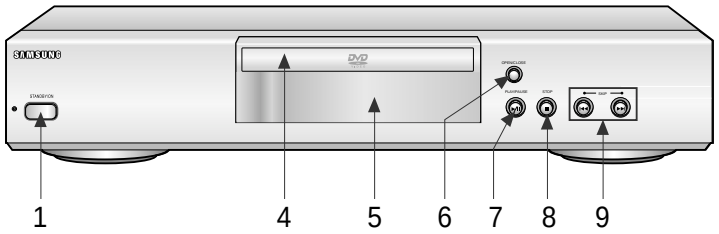
Zowel de dvd-speler als de discs worden per regio gecodeerd. Wanneer deze regiocodes niet overeenkomen, kan de disc niet worden afgespeeld.
U vindt de regiocode voor deze speler op het achterpaneel.

Beschrijving frontpaneel

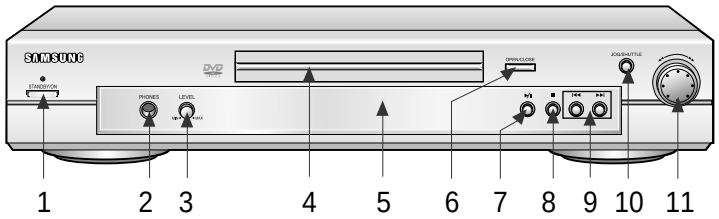
DVD-S224/DVD-S224B



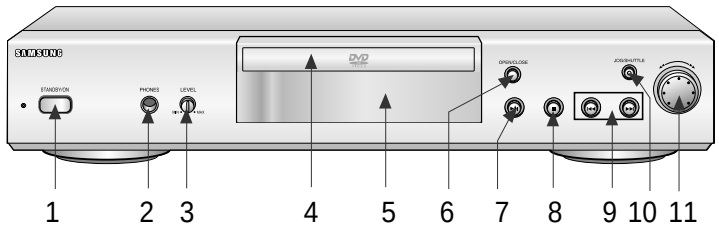
DVD-S225/DVD-S225B



DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S424/DVD-S424B



DVD-S325/DVD-S325B/DVD-S425/DVD-S425B



Beschrijving achterpaneel

Onderdelen frontpaneel

1. STANDBY (AAN/UIT)
- Voor het aan- en uitzetten (standby) van uw speler.

2. KOPTELEFOONAANSLUITING
- Hier kunt u een koptelefoon aansluiten om ongestoord te kunnen luisteren.

3. VOLUME KOPTELEFOON
- Geluidssterkte koptelefoon instellen.

4. LADE
- Plaats de disc hier.

5. DISPLAY
- Hier worden de gekozen functies getoond.

6. OPEN/CLOSE
- Druk op deze toets om de lade te openen of te sluiten.

7. PLAY/PAUSE
- Weergave pauzeren of starten.

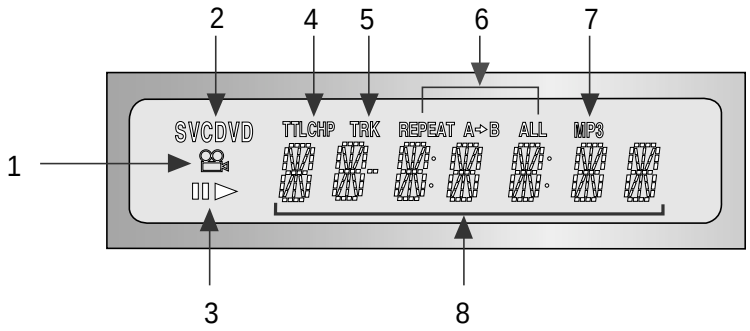
8. STOP
- Weergave stoppen.

9. SKIP
- Overslaan of opzoeken van filmscènes of muziek.

10. JOG
- Hiermee hebt u toegang tot bepaalde SHUTTLE functies. Wanneer JOG wordt ingedrukt, gaat het lampje branden (beeld vooruit/selectie cd-nummer).

11. SHUTTLE
- Om een dvd of cd snel vooruit of terug af te spelen.

Schermindicaties

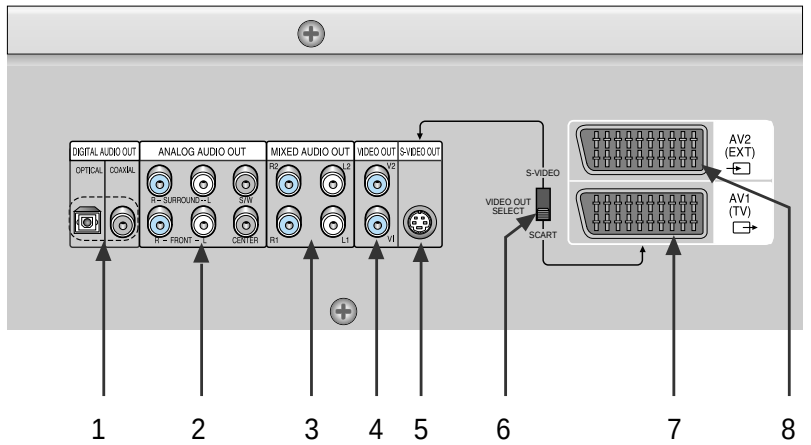


Display frontpaneel

1. CAMERASTANDPUNT. Wanneer een scéne door verschillende camera's is opgenomen, kunt u uit verschillende camerastandpunten kiezen.
2. DISCTYPE
3. Gekozen functie
4. DVD : TITEL, HOOFDSTUK.
5. TRACKNUMMER
6. Herhalen / ALLES herhalen /A-B herhalen
7. MP3
8. Geeft informatie weer over verschillende functies zoals PLAY, STOP, LOAD, …
   no DISC: geen disc geplaatst.
   OPEN: de disc lade is open.
   LOAD: speler is bezig met laden van gegevens van disc.

Beschrijving achterpaneel

DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B



Achterpaneel

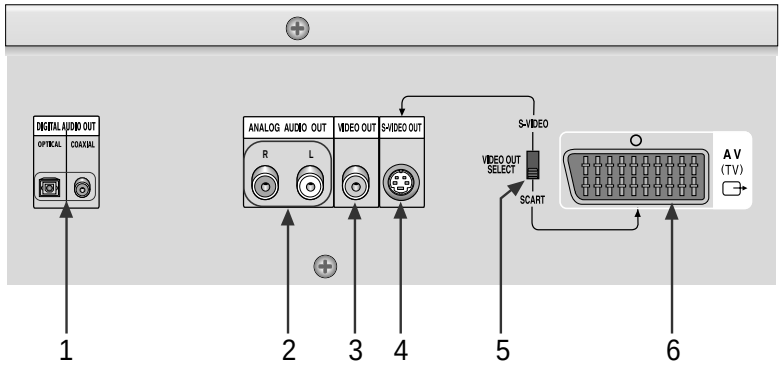
1. DIGITAL AUDIO OUT AANSLUITING
   • Gebruik naar keuze een optische of coaxiale digitale kabel om de speler aan te sluiten op een Dolby Digital ontvanger of een versterker met Dolby Digital decoder, MPEG-2 of DTS decoder.
2. 5.1CH ANALOG AUDIO OUT AANSLUITINGEN
   • Om de speler op een versterker met 5.1-kanaals ingangen aan te sluiten.
3. MIXED AUDIO OUT AANSLUITINGEN
   • Om de speler aan te sluiten op de Audio ingangen van uw televisie, audio/video ontvanger/versterker of videorecorder.
4. VIDEO OUT (VIDEO UITGANG)
   • Gebruik voor de aansluiting op de video-ingang van uw tv een videokabel.
5. S-VIDEO OUT (S-VIDEO UITGANG)
   • Voor een hogere weergavekwaliteit kunt u deze uitgang via een S-Video kabel verbinden met de S-VIDEO ingang van uw tv. U moet hiervoor de VIDEO OUT SELECT keuzeschakelaar op S-VIDEO zetten.
6. SCART AV (SCART UITGANG)
   • Om een tv aan te sluiten die over een SCART ingang beschikt. U moet hiervoor de VIDEO OUT SELECT keuzeschakelaar op SCART AV zetten.
7. SCART AV1 AANSLUITING
   • Om de speler op een tv met scart ingang aan te sluiten.
8. SCART AV2 AANSLUITING
   • Om de speler op een videorecorder of een ander apparaat aan te sluiten.

NB

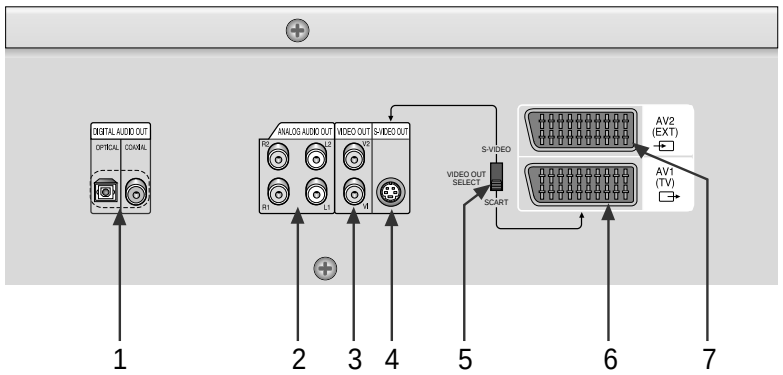
* Selecteer als de speler in de stand Stop of uit staat VIDEO OUT SELECT.

Beschrijving achterpaneel

DVD-S224/DVD-S224B/DVD-S225/DVD-S225B



DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B



Achterpaneel

1. DIGITAL AUDIO OUT AANSLUITING
   - Gebruik naar keuze een optische of coaxiale digitale kabel om de speler aan te sluiten op een Dolby Digital ontvanger of een versterker met Dolby Digital decoder, MPEG-2 of DTS decoder.

2. ANALOG AUDIO OUT aansluitingen
   - Om de speler aan te sluiten op de Audio ingangen van uw televisie, audio/video ontvanger/versterker of videorecorder.

3. VIDEO OUT (VIDEO UITGANG)
   - Gebruik een videokabel om de speler op de video-ingang van uw tv aan te sluiten.

4. S-VIDEO OUT (S-VIDEO UITGANG)
   - Voor een hogere weergavekwaliteit kunt u deze uitgang via een S-Video kabel verbinden met de S-VIDEO ingang van uw tv. U moet hiervoor de VIDEO OUT SELECT keuzeschakelaar op S-VIDEO zetten.

5. SCART AV (SCART UITGANG)
   - Om een tv aan te sluiten die over een SCART ingang beschikt. U moet hiervoor de VIDEO OUT SELECT keuzeschakelaar op SCART AV zetten.

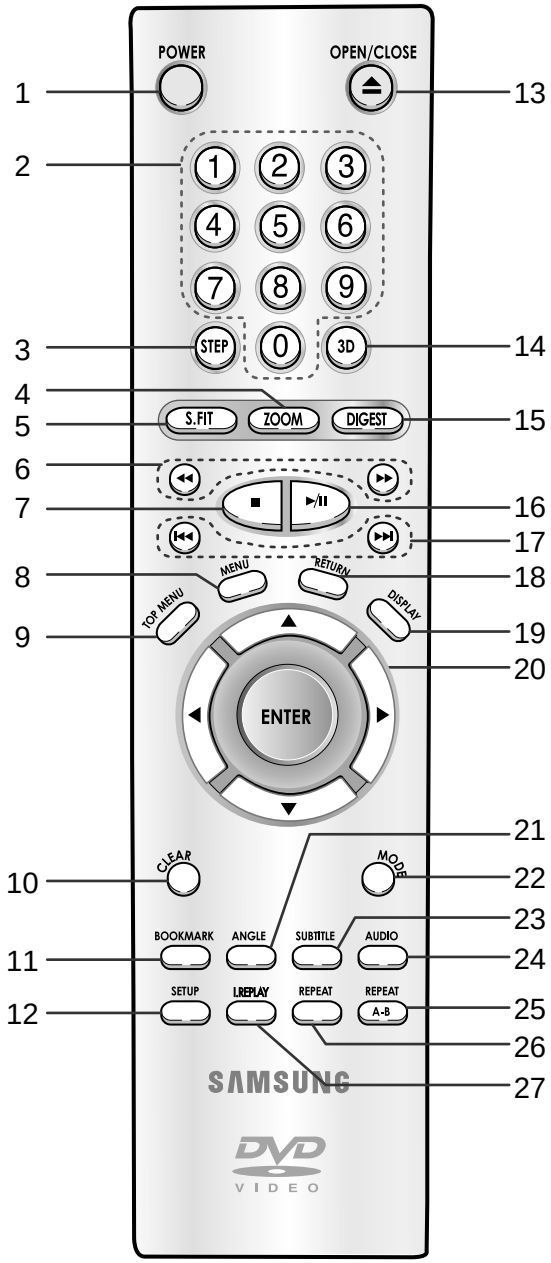
6. SCART AV1 AANSLUITING
   - Om de speler op een tv met scart ingang aan te sluiten.

7. SCART AV2 AANSLUITING
   - Om de speler op een videorecorder of een ander apparaat aan te sluiten.

NB

* Selecteer als de speler in de stand Stop of uit staat VIDEO OUT SELECT.

DVD-S224/DVD-S224B/DVD-S225/DVD-S225B
DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B



Toetsen dvd-speler

1. DVD POWER aan/uit

2. Cijfertoetsen

3. STEP toets

4. ZOOM toets

5. S.FIT toets

6. Vooruitzoeken/terugzoeken
- Met deze toetsen kunt u de disc doorzoeken.

7. STOP toets

8. MENU toets
- Toont het menu van de geplaatste disc.

9. TOP MENU toets

10. CLEAR menu wissen
- Met deze toets kunt u menu's en andere informatie van het scherm wissen.

11. BOOKMARK bladwijzer

12. SETUP menu instellingen
- Opent het Instellingenmenu van de dvd-speler.

13. OPEN/CLOSE openen/sluiten

14. 3D toets

15. DIGEST toets

16. PLAY/PAUSE toets
- Afspelen van disc beginnen of pauzeren.

17. SKIP overslaan
- Met deze toets slaat u een titel, hoofdstuk of track over.

18. RETURN toets
- Terug naar het vorige menu.

19. DISPLAY weergavefunctie
- Toont de huidige weergavefunctie.

20. ENTER/OP/NEER/LINKS/RECHTS
- Aan/uit/omschakeltoets voor diverse functies.

21. ANGLE camerastandpunt
- Aan de hand van deze toets krijgt u toegang tot de verschillende camerastandpunten op een dvd.

22. MODE programmeren
- Programmeren in volgorde naar keuze.

23. SUBTITLE ondertiteling

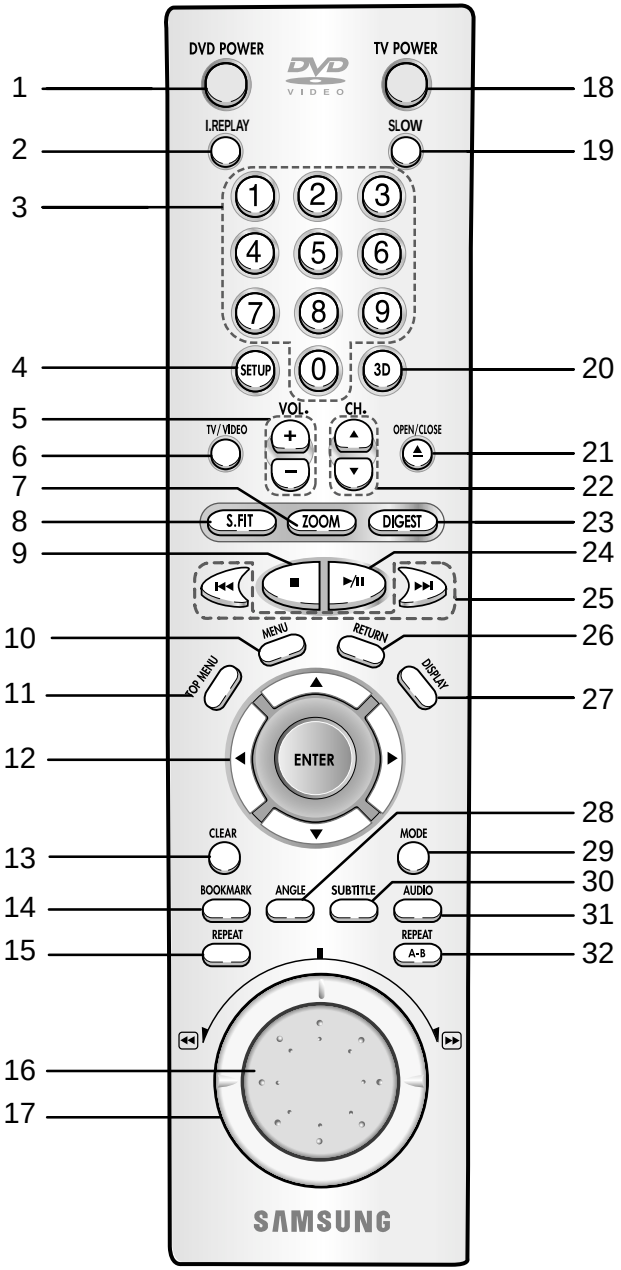
24. AUDIO geluid
- Met deze toets bedient u de verschillende geluidsfuncties van een disc.

25. REPEAT A-B herhalen
- Om een gedeelte aan te geven dat moet worden herhaald (tussen de punten A en B).

26 REPEAT herhalen
- Hiermee kunt u een titel, hoofdstuk, track of disc herhalen.

27. I.REPLAY toets
- Deze functie wordt gebruikt om de vorige 10 seconden van de film af te spelen vanaf de huidige positie.

DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B



Toetsen dvd-speler

1. DVD POWER aan/uit

2. I.REPLAY toets
- Deze functie wordt gebruikt om de vorige 10 seconden van de film af te spelen vanaf de huidige positie.

3. Cijfertoetsen

4. SET UP menu instellingen
- Opent het Instellingenmenu van de dvd-speler.

5. VOLUME harder/zachter

6. TV/VIDEO toets

7. ZOOM toets

8. S.FIT toets

9. STOP toets

10. MENU toets
- Toont het menu van de geplaatste disc.

11. TOP MENU

12. ENTER/OP/NEER/LINKS/RECHTS
- Aan/uit/omschakeltoets voor diverse functies.

13. CLEAR menu wissen
- Met deze toets kunt u menu's en andere informatie van het scherm wissen.

14. BOOKMARK bladwijzer

15. REPEAT herhalen
- Hiermee kunt u een titel, hoofdstuk, track of disc herhalen.

16. JOG DIAL
- Voor beeld-voor-beeld weergave en voor versneld afspelen van cd's.

17. SHUTTLE DIAL
- Versnelde of vertraagde weergave.

18. TV POWER aan/uit

19. SLOW toets

20. 3D toets

21. OPEN/CLOSE openen/sluiten

22. CHANNEL volgende/vorige

23. DIGEST toets

24. PLAY/PAUSE toets
- Afspelen van disc beginnen of pauzeren.

25. SKIP overslaan
- Met deze toets slaat u een titel, hoofdstuk of track over.

26. RETURN toets
- Terug naar het vorige menu.

27. DISPLAY weergavefunctie
- Toont de huidige weergavefunctie.

28. ANGLE camerastandpunt
- Aan de hand van deze toets krijgt u toegang tot de verschillende camerastandpunten op een dvd.

29. MODE programmeren
- Programmeren in volgorde naar keuze.

30. SUBTITLE ondertiteling

31. AUDIO geluid
- Met deze toets bedient u de verschillende geluidsfuncties van een disc.

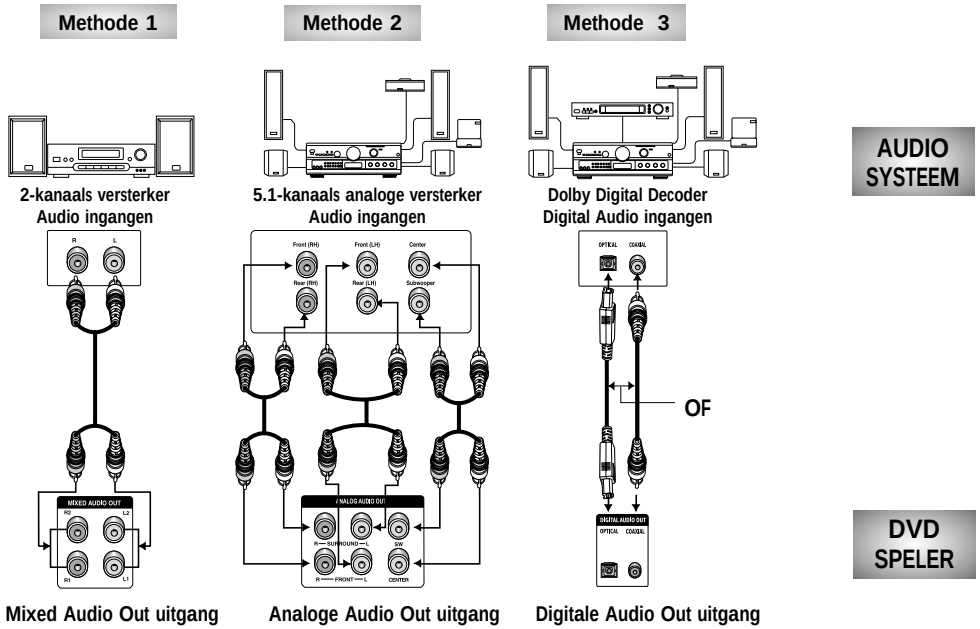
32. REPEAT A-B herhalen
- Om een gedeelte aan te geven dat moet worden herhaald (tussen de punten A en B).

In de volgende afbeeldingen vindt u een aantal algemene voorbeelden voor het aansluiten van uw dvd-speler op een tv of ander apparaat.

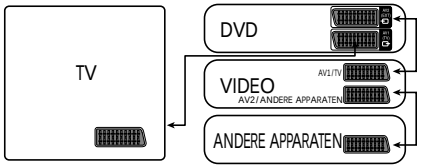
Voordat u de dvd-speler aansluit

- Zet de dvd-speler, tv en andere apparaten altijd uit voordat u ze op elkaar aansluit of aangesloten kabels loskoppelt.
- Zie de handleiding van de aan te sluiten apparaten voor aanvullende informatie.

Speler aansluiten op een audiosysteem



Voorbeeld aansluiten speler op andere apparaten

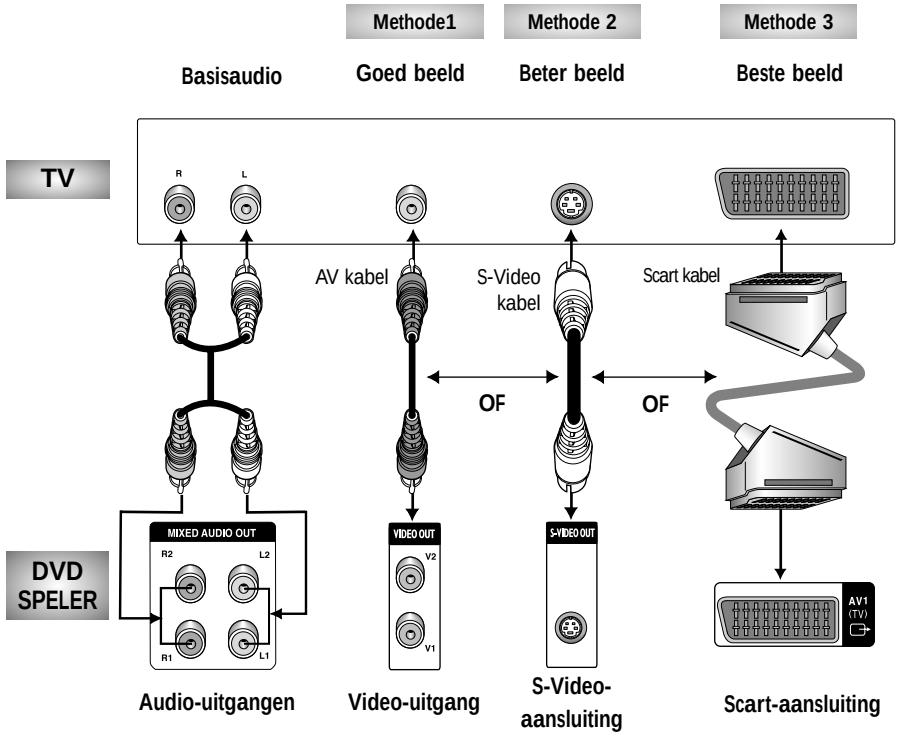


(alleen DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B/ DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B)

- **Methode 1** dvd-speler + 2-kanaals stereoversterker of Dolby Pro Logic Decoder
- **Methode 2** dvd-speler + versterker met 5.1-kanaals analoge ingangen
- **Methode 3** dvd-speler + versterker met Dolby Digital Decoder/DTS Decoder/MPEG-2

Speler aansluiten op een tv

TV (normaal, breedbeeld, projectie, RGB, etc.)



- **Methode 1** dvd-speler + tv met Video ingang.
- **Methode 2** dvd-speler + tv met S-Video ingang .
  (Als de VIDEO OUT SELECT keuzeschakelaar op S-VIDEO staat.)
- **Methode 3** dvd-speler + tv met Scart ingang (beeld en geluid)
  (Als de VIDEO OUT SELECT keuzeschakelaar op SCART AV staat.)

NB

- Als de schakelaar op SCART AV staat, is het mogelijk dat S-VIDEO niet werkt
- Als de schakelaar op S-VIDEO staat, is het mogelijk dat SCART AV niet werkt.

Voordat u gaat afspelen

- Zet de tv aan en druk op de TV/VIDEO toets voor videoweergave.
- Zet uw audiosysteem aan en kies de ingang (AUX, CD of DVD).

Wanneer u de stekker van de speler in het stopcontact hebt gedaan en deze voor het eerst aanzet, verschijnt het volgende scherm op de tv.
Voor het kiezen van een taal drukt u op de betreffende cijfertoets. (Dit scherm verschijnt alleen de eerste keer dat u de speler aanzet.)

SELECT MENU LANGUAGE
Press 1 for English
Touche 2 pour Français
Drücken Sie 3 für Deutsch
Pulsar 4 para Español
Premere 5 per Italiano
Toets 6 voor Nederlands

Weergeven

1 Druk op de OPEN/CLOSE toets.

Het STANDBY lampje gaat uit en de lade gaat open.

2 Leg voorzichtig een disc in de lade, met het etiket omhoog.

3 Druk op PLAY/PAUSE of op OPEN/CLOSE om de lade te sluiten.

4 Weergave stoppen.

Druk tijdens het afspelen op de STOP toets.

5 Disc verwijderen.

Druk op de OPEN/CLOSE toets.

6 Weergave pauzeren.

Druk tijdens het afspelen op de afstandsbediening op PLAY/PAUSE of op STEP.
- Stilstaand beeld, geen geluid.
- Om verder te gaan drukt u opnieuw op PLAY/PAUSE.

Disc afspelen

7 Beeld-voor-beeld (niet voor cd)

DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B : Net JOG DIAL kunt u een disc beeld-voor-beeld bekijken
DVD-S224/DVD-S224B/ DVD-S225/DVD-S225B/DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B :
Druk tijdens het afspelen op de toets STEP van de afstandsbediening.
- Tijdens beeld-voor-beeld weergave hoort u geen geluid.
- Druk op PLAY/PAUSE voor normale weergave.
(Beeld-voor-beeld weergave is alleen in voorwaartse richting mogelijk.)

8 Vertraagde weergave (niet voor cd)

DVD-S224/DVD-S224B/ DVD-S225/DVD-S225B/DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B :
Druk in de PAUZE- of STOP-stand op de toets FWD SEARCH van de afstandsbediening. Door op de toets FWD SEARCH te drukken, kunt u langzaam afspelen met 1/8, 1/4 of 1/2 van de normale snelheid.
DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B : Druk op de toets FWD SKIP en houd deze ingedrukt om de afspeelsnelheid te selecteren.
U hebt de keuze uit de opties 1/8 X, 1/4 X en 1/2 X de normale snelheid.
- Tijdens vertraagde weergave hoort u geen geluid.
- Druk op PLAY/PAUSE voor normale weergave.
- Als u een VCD/DVD afspeelt, kunt u alleen in voorwaartse richting vertraagd afspelen.

RESUME functie (automatisch verdergaan)

Wanneer het afspelen wordt gestopt, onthoudt de speler de plaats waar op STOP is gedrukt. Wanneer u weer op PLAY drukt, wordt het afspelen voortgezet vanaf de plaats waar u bent gestopt (behalve wanneer intussen de disc is verwijderd, twee keer op STOP is gedrukt of de stekker van de speler uit het stopcontact is gehaald.).

NB

- Als de speler 5 minuten in de pauzestand heeft gestaan, stopt hij automatisch.
- Als de speler langer dan 30 minuten in de stopstand staat, wordt het apparaat automatisch uitgeschakeld. (Functie voor automatisch uitschakelen)
- Als de speler langer dan een minuut stilstaat zonder dat de gebruiker bijvoorbeeld op een toets drukt, wordt de schermbeveiliging ingeschakeld en wordt het tv-scherm beurtelings donker en licht. Druk op de PLAY toets voor normale weergave.
- Dit ⊘ icoon verwijst naar een ongeldige knopdruk.

Gedeelte van hoofdstuk of track opzoeken/overslaan

Tijdens het afspelen kunt u snel vooruit of terugzoeken in een hoofdstuk of track, of naar de volgende of vorige selectie springen.

Voorwaarts of achterwaarts zoeken

1 **DVD-S224/DVD-S224B/ DVD-S225/DVD-S225B :** Druk tijdens weergave van een dvd herhaaldelijk op de zoektoetsen op de afstandsbediening voor een hogere weergavesnelheid.

DVD-S324/DVD-S324B/DVD-S325/DVD-S325B/ DVD-S424/ DVD-S424B/ DVD-S425/DVD-S425B : Door aan de inkeping/spoel aan de voorzijde te draaien kunt u werken met meerdere snelheden wanneer u de toets aan de voorkant wilt gebruiken.

DVD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X, 128X
VCD	4X, 8X
CD	2X, 4X, 8X

Tracks overslaan

1 Druk tijdens het afspelen op de SKIP toets voor de vorige of volgende track.

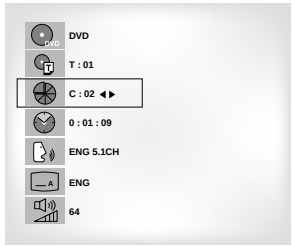
- Wanneer u tijdens weergave van een dvd op de SKIP toets voor de volgende track drukt, gaat de speler naar het volgende hoofdstuk. Als u op de SKIP toets voor de vorige track drukt, gaat de speler naar het begin van het huidige hoofdstuk. Druk nogmaals op deze toets om naar het begin van het vorige hoofdstuk te gaan.
- Wanneer u tijdens weergave van een vcd versie 2.0 met uitgeschakeld menu, een vcd versie 1.1 of een cd, op de SKIP toets voor de volgende track drukt, gaat de speler naar de volgende track. Als u op de SKIP toets voor de vorige track drukt, gaat de speler naar het begin van de huidige track. Druk nogmaals op deze toets voor het begin van de vorige track.
- Als een track op een vcd langer dan 15 minuten duurt, gaat de speler 5 minuten verder wanneer op de SKIP toets voor de volgende track wordt gedrukt. Als u op de SKIP toets voor de vorige track drukt, gaat hij 5 minuten terug.
- Wanneer u tijdens weergave van een vcd versie 2.0 in de MENU OFF-stand of in Overzicht Tracks op de SKIP toets voor de volgende track drukt, gaat de speler naar het volgende MENU-scherm of het volgende item in het overzicht Als u op de SKIP toets voor de vorige track drukt, gaat de speler naar het voorgaande MENU of het voorgaande item (zie pagina 28).

Display functie (disc-informatie weergeven)

Tijdens afspelen van dvd

1 Druk tijdens het afspelen op de toets DISPLAY op de afstandsbediening.

- Huidige titel, hoofdstuknummer, verstreken tijd, audio, subtitel en volume-instelling worden weergegeven.
- Gebruik de cijfertoetsen om een andere titel in te voeren en druk vervolgens op ENTER.
- Gebruik de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS of de cijfertoetsen om een hoofdstuknummer in te voeren en druk vervolgens op ENTER.
- U kunt het tijdstip waarop u wilt starten invoeren door de tijd te selecteren met de pijltjestoetsen OP/NEER en vervolgens met de cijfertoetsen het tijdstip in te voeren. Druk daarna op ENTER.
- Gebruik de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS om de huidige instellingen voor audio, subtitel en volume te wijzigen.
- U kunt het scherm laten verdwijnen door nogmaals op de toets DISPLAY te drukken.



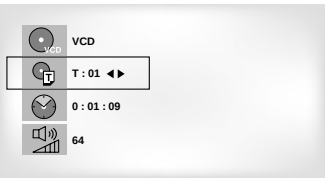
Tijdens afspelen van CD/VCD

1 Druk tijdens het afspelen op de toets DISPLAY op de afstandsbediening.

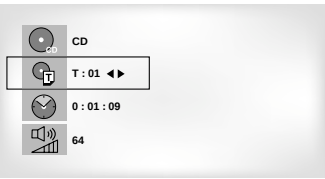
- Huidig tracknummer, verstreken tijd en volume-instelling worden weergegeven.
- Gebruik de pijltjestoetsen OP/NEER om een nummer te selecteren. Gebruik de cijfertoetsen om een andere titel in te voeren en druk vervolgens op ENTER.
- Gebruik de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS of de cijfertoetsen om een ander tracknummer in te voeren en druk vervolgens op ENTER.
- U kunt het tijdstip waarop u wilt starten invoeren door met de pijltjestoetsen OP/NEER de tijd te selecteren en vervolgens met de cijfertoetsen het tijdstip in te voeren. Druk daarna op ENTER.
- U kunt de volume-instelling wijzigen met behulp van de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS.
- U kunt het scherm laten verdwijnen door nogmaals op de toets DISPLAY te drukken.

* In de vcd 2.0-stand (MENU AAN) wordt alleen de volume-instelling weergegeven op het scherm.

VCD



CD



NB

Wat is een hoofdstuk?

Een titel op een dvd wordt gewoonlijk onderverdeeld in hoofdstukken (te vergelijken met nummers op een audio-cd).

Wat is een titel?

Een dvd kan een aantal verschillende titels bevatten. Als een disc bijvoorbeeld vier verschillende films bevat, kan elke film worden beschouwd als een titel.

Passage herhalen

Herhalen van een track, hoofdstuk of titel, een te kiezen passage (A-B) of de hele disc (alleen vcd/cd).

Tijdens weergave van een dvd

1 Druk op de REPEAT toets van de afstandsbediening. Het menu Herhalen verschijnt op het tv-scherm.

2 Kies met de LINKS/RECHTS toets voor Herhalen Hoofdstuk, Titel of A-B.

- Herhalen A-B

• Druk op de REPEAT toets. Kies op het tv-scherm met de LINKS/RECHTS toets voor A-B of druk op de afstandsbediening op de A-B toets.

• Aan het begin (A) van het gedeelte dat u wilt herhalen, drukt u op de ENTER toets. De B op het tv-scherm wordt nu automatisch gemarkeerd.

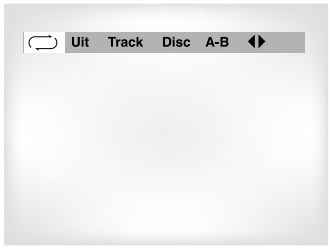
• Aan het einde (B) van het gedeelte dat u wilt herhalen, drukt u op de ENTER toets. Het gedeelte tussen de punten A en B wordt nu herhaald tot u de herhaalfunctie weer uit zet.

3 Druk op de ENTER toets.

4 Om de herhaalfunctie uit te zetten en op normale weergave over te schakelen, drukt u nogmaals op de REPEAT toets, waarna u met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS voor Uit kiest en op de ENTER toets drukt.

DVD

VCD/CD



NB

• Wanneer een gedeelte van een volgende titel of track moet worden herhaald, moet u dit afzonderlijk aangeven.

• Als de titel of track afgelopen is voordat het einde (B) van het gedeelte is aangegeven, wordt het einde van de titel of track automatisch het eindpunt van het te herhalen gedeelte.

• Bij bepaalde discs kan de A-B herhaalfunctie zijn uitgeschakeld.

• In de stand vcd 2.0 (MENU AAN) werkt deze functie niet.

Programmeren bepaalde volgorde

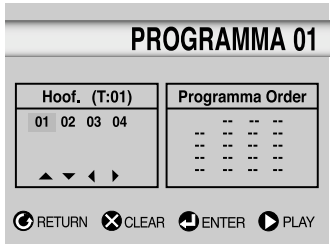
Vcd of cd programmeren (dvd/vcd/cd/MP3)

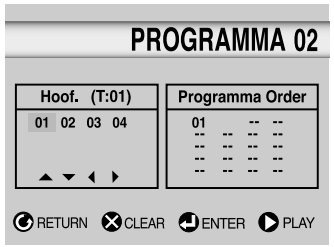
1 Druk in de STOP stand op de MODE toets.

2 Ga met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS naar PROGRAMMA. Druk op ENTER.

3 Gebruik de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS om het eerste hoofdstuk (of nummer) te selecteren dat u wilt toevoegen aan het programma. Druk op ENTER. De keuzenummers worden weergegeven in het vak Programma Order.

4 Druk op de PLAY/PAUSE toets. De disc wordt in de geprogrammeerde volgorde afgespeeld.





Afspelen in willekeurige volgorde (dvd/vcd/cd/MP3)

1 Druk in de STOP stand op de MODE toets.

2 Selecteer met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS: WILLEKEURIG. Druk op ENTER. De disc wordt in willekeurige volgorde afgespeeld.

NB

• Bij bepaalde discs is het mogelijk dat de afspeelfuncties PROGRAMMA en WILLEKEURIG niet werken.

• Deze functies kunnen niet worden gebruikt voor vcd 2.0 (MENU AAN).

• Druk op de CLEAR toets om terug te gaan naar de normale weergave.

Scherm aanpassen (Screen Fit functie)

Gebruik Screen Fit functie

1 Druk op de toets S.FIT op de afstandsbediening.

- Hiermee kunt u de zwarte balken aan de bovenzijde en onderzijde van het scherm verwijderen tijdens het afspelen van een film in breedbeeldformaat (16:9).
- Screen Fit werkt niet wanneer de Zoom-stand is ingeschakeld (u kunt de zwarte balken in het scherm dan niet verwijderen). De Zoom-stand werkt echter wel wanneer Screen Fit actief is.

NB

- Verschillende beeldverhoudingen zijn alleen beschikbaar bij discs met meerdere schermformaten.
- Deze functie werkt niet wanneer een dvd is opgenomen vanuit meerdere camerastandpunten.
- Op sommige dvd's kunnen de zwarte balken niet worden verwijderd vanwege de beeldverhoudingen.

Overzicht titels (Digest functie)

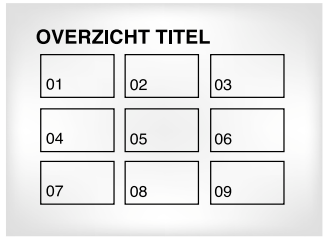
Afspelen in de stand Digest

1 Druk tijdens het afspelen op de toets DIGEST.

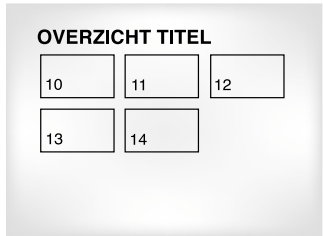
- U ziet 9 afzonderlijke vensters die elk van de hoofdstukken vertegenwoordigen op het tv-scherm.
- Wanneer elk venster is weergegeven, worden de eerste drie seconden van elk hoofdstuk afgespeeld.

2 Druk op de pijltjestoetsen OP/NEER/LINKS/RECHTS of op de cijfertoetsen om het venster te selecteren dat u wilt zien en druk vervolgens op ENTER.

- Er kunnen maximaal 9 vensters (hoofdstukken) tegelijk op het scherm worden weergegeven.
- Bevat de film meer dan 9 hoofdstukken, druk dan op de toets SKIP om de volgende 9 hoofdstukken weer te geven.



SKIP overslaan



NB

- Direct nadat u naar de gewenste scène bent gegaan, kunt u de dvd-speler vanaf het gewenste hoofdstuk afspelen.
- Het is mogelijk dat 'DIGEST' niet werkt. Dit is afhankelijk van de gebruikte disc.

Overzicht disc (Disc View functie)

Overzicht Tracks (vcd)

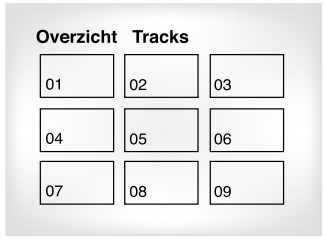
Toont de eerste tracknummers.

1 Druk tijdens het afspelen op de TOP MENU toets.

2 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Overzicht Tracks en druk op ENTER.

3 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER of LINKS/RECHTS het gewenste nummer. Bevat de disc meer dan 9 tracks, druk dan op de toets SKIP om de volgende 9 tracks weer te geven.

4 Druk op ENTER.



Overzicht Titel (vcd)

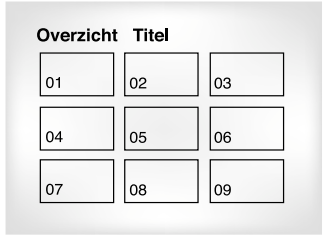
Toont de titel die nu wordt afgespeeld, verdeeld in 9 even lange gedeelten.

1 Druk tijdens het afspelen op de TOP MENU toets.

2 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Overzicht Titel. Druk op ENTER.

3 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER of LINKS/RECHTS het gewenste gedeelte.

4 Druk op ENTER.



NB

- Als u tijdens dvd-weergave op TOP MENU drukt, wordt het titelmenu van de disc getoond. De disc heeft alleen een titelmenu wanneer hij twee of meer titels bevat.
- Als u tijdens cd-weergave op TOP MENU drukt, wordt de INTRO SCAN gestart. Met INTRO SCAN hoort u ongeveer 10 seconden van het begin van iedere track.
- U kunt hiervoor ook de toets DIGEST gebruiken.

Vertraagde weergave

Met deze functie kunt u scènes met sport, dansen, het bespelen van muziekinstrumenten, enz., langzaam afspelen zodat u ze beter kunt bekijken.

Tijdens het afspelen van een dvd:

1 Druk op de toets PLAY/PAUSE.

2 Druk op de toets FWD SKIP en houd deze ingedrukt om de afspeelsnelheid te selecteren. U hebt de keuze uit de opties 1/8 X, 1/4 X en 1/2 X de normale snelheid (alleen DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B).
Druk op de toets FWD SEARCH om een afspeelsnelheid tussen 1/8 X, 1/4 X en 1/2 X de normale snelheid te kiezen (alleen DVD-S224/DVD-S224B/DVD-S225/DVD-S225B/ DVD-S324/DVD-S324B/ DVD-S325/DVD-S325B).

3 Druk op het punt vanaf waar u vertraagd wilt weergeven (A-punt) op de toets "REPEAT A-B" van de afstandsbediening.

4 Geeft aan tot waar u vertraagd wilt weergeven (B-punt) en druk nogmaals op de toets "REPEAT A-B".

NB

- De disc wordt herhaaldelijk met de gekozen snelheid van A naar B afgespeeld.
- Als u de functie wilt beëindigen, drukt u op de toets CLEAR of nogmaals op de toets REPEAT (A-B).
- Bij A-B REPEAT kunt u punt B pas instellen als er minimaal 5 seconden zijn verstreken nadat u punt A hebt ingesteld.

Taalkeuze geluidsspoor

Met de AUDIO toets kunt u snel en eenvoudig de gewenste taal kiezen. Als de disc een menu bevat, kunt u dit ook doen met behulp van de MENU toets.

Met de AUDIO toets

1 Druk tijdens het afspelen op de AUDIO toets.

2 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER een van de talen die op de dvd staan.
- De geluidstalen worden aangegeven met afkortingen.

3 Selecteer met de pijltjestoetsen OP/NEER Stereo, Rechts of Links (vcd/cd).

DVD

VCD

NB

- De mogelijkheden van deze functie hangen af van de talen die op de disc staan. Bij sommige discs is deze functie uitgeschakeld.
- Een dvd bevat geluidssporen in maximaal 8 verschillende talen.
- Taal van het geluidsspoor eenmalig instellen voor alle dvd's: zie "Taalfuncties instellen" op pagina 39.

Taalkeuze ondertiteling

Wanneer er ondertitels op de dvd staan, kunt u met de SUBTITLE functie de talen van de beschikbare ondertitels op het scherm bekijken. Als de disc een menu bevat, kunt u de taal voor de ondertiteling ook kiezen met de MENU toets.

Met de SUBTITLE toets

1 Druk op de SUBTITLE toets.

2 Ga met de pijltjestoetsen OP/NEER naar de gewenste taal voor de ondertiteling.

3 Geef met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS aan of de ondertiteling moet worden getoond.
- Standaard wordt geen ondertiteling op het scherm getoond.
- De talen van de ondertiteling worden aangegeven met afkortingen.

NB

- De mogelijkheden van deze functie hangen af van de talen die op de disc staan. Bij sommige discs is deze functie uitgeschakeld.
- Een dvd bevat ondertitels in maximaal 32 verschillende talen.
- **Taal van de ondertiteling eenmalig instellen voor alle dvd's:**
  Zie "Taalfuncties instellen" op pagina 39.

Camerastandpunt kiezen

Wanneer een dvd bepaalde scènes gezien vanuit verschillende camerastandpunten bevat, kunt u de ANGLE functie gebruiken.

Gebruik ANGLE functie

Kijk of rechtsboven in het scherm de camerastandpunt indicatie ( ) te zien is.

1 Wanneer een ANGLE-markering wordt weergegeven, drukt u op de toets ANGLE. Vervolgens wordt een ANGLE-selectiepictogram weergegeven in de linkerbovenhoek van het scherm.

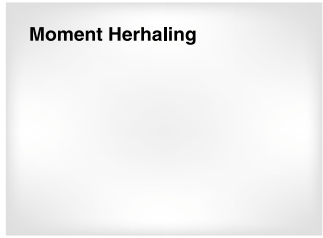
2 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER het gewenste camerastandpunt.

3 Om het menu uit te zetten, drukt u nogmaals op de ANGLE toets.

Direct herhalen (Instant Replay)

De functie Instant Replay gebruiken (dvd)

Als u een scène heeft gemist, kunt u die met behulp van deze functie opnieuw bekijken.



1 Als u op de toets I.REPLAY drukt, worden ongeveer tien seconden van de film herhaald.

* Deze functie werkt niet bij alle dvd's.

Bladwijzers (bookmarks)

U kunt gedeelten van een dvd of vcd (in de stand MENU UIT) markeren, zodat u deze later snel kunt terugvinden.

Bladwijzers (bookmark functie dvd/vcd)

1 Druk tijdens het afspelen op de BOOKMARK toets van de afstandsbediening. De tekst BLADWIJZER wordt getoond. De bladwijzerpictogrammen worden weergegeven.

2 Ga met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS naar het gewenste bladwijzersymbool.

3 Wanneer u de scène ziet die u wilt markeren, drukt u op de ENTER toets. Het symbool verandert in een cijfer (1, 2 of 3).

4 Druk op de BOOKMARK toets om de informatie op het scherm te wissen.

Gemarkeerde scène oproepen

1 Druk tijdens het afspelen op de BOOKMARK toets van de afstandsbediening.

2 Ga met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS naar een gemarkeerde scène.

3 Druk op de PLAY/PAUSE toets om de gemarkeerde scène af te spelen.

Bladwijzer wissen

1 Druk tijdens het afspelen op de BOOKMARK toets van de afstandsbediening.

2 Ga met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS naar het nummer van de bladwijzer die u wilt verwijderen.

3 Druk op de CLEAR toets om de bladwijzer te verwijderen. Druk op de BOOKMARK toets om de informatie op het scherm te wissen.

NB

- Er kunnen tegelijkertijd drie scènes zijn gemarkeerd.
- In de stand vcd 2.0 (MENU AAN) werkt deze functie niet.
- Bij bepaalde discs kan de bladwijzerfunctie zijn uitgeschakeld.

Zoom en 3D geluid

Zoom functie (dvd/vcd)

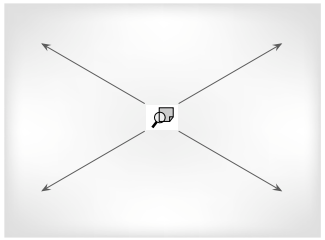
1 Druk tijdens het afspelen of in de pauzestand op de ZOOM toets van de afstandsbediening. Op het scherm verschijnt een rechthoek.

2 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER of LINKS/RECHTS het gedeelte van het scherm waarop u wilt inzoomen.

3 Druk op ENTER.

-Bij weergave van een dvd drukt u herhaaldelijk op ENTER voor een vergroting van achtereenvolgens 2X/4X/2X/normaal.

- Bij weergave van een vcd drukt u herhaaldelijk op ENTER voor een vergroting van achtereenvolgens 2X/normaal.



3D geluid

De mogelijkheden voor Surround simulatie hangen af van de disc. Als u de speler op uw stereosysteem hebt aangesloten, kunt u hiermee de geluidskwaliteit verbeteren en een duidelijker Surround effect bereiken. Deze functie is vooral geschikt wanneer uw dvd-speler via de analoge uitgangen is aangesloten op een 2-kanaals stereoversterker.
(De 3D Sound functie werkt niet bij in LPCM of DTS opgenomen discs. Wanneer Digital Output of MPEG-2 in het SETUP MENU is ingesteld op Bitstream, werkt de 3D-geluidsfunctie niet.)

1 Druk tijdens het afspelen op de 3D toets. Het 3D Sound symbool verschijnt op het scherm. (Zorg ervoor dat Digital Output of MPEG-2 is ingesteld op PCM.)

2 Druk op de pijltjestoetsen OP/NEER om 3D Sound aan of uit te zetten.

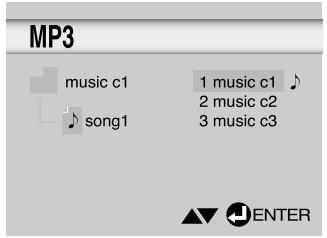
NB

- Weergave van 3D Sound is alleen mogelijk wanneer de disc is opgenomen in Dolby Surround of Dolby Digital. Overigens beschikken ook deze discs niet altijd over een kanaal voor de achterluidsprekers (rear).
- Bij bepaalde discs zijn de Zoom en 3D Sound functies uitgeschakeld.

Wanneer een MP3-schijf in de dvd-speler wordt geplaatst, wordt het eerste muziekbestand van de eerste map afgespeeld.

Functie voor afspelen van MP3's

1 Druk op STOP om het afspelen van het eerste muziekbestand te stoppen en druk vervolgens op RETURN om het menu met de muziekmappen weer te geven aan de rechterkant van het scherm. Er kunnen maximaal 8 muziekmappen tegelijk worden weergegeven. Als uw schijf meer dan 8 mappen bevat, kunt u met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS de andere mappen weergeven.



2 Gebruik de pijltjestoetsen OP/NEER om de gewenste muziekmap te selecteren en druk vervolgens op ENTER. Selecteer daarna met de pijltjestoetsen OP/NEER een muziekbestand. Druk op ENTER om het afspelen van het muziekbestand te starten.

PROGRAMMA/WILLEKEURIG

Druk op de toets MODE om te schakelen tussen de standen PROGRAMMA en WILLEKEURIG. Zie pagina 25 voor meer informatie over deze standen.

NB

- Er wordt een muzieknoot weergegeven naast het bestand dat momenteel wordt afgespeeld.
- Druk een aantal malen op de toets REPEAT om de muziek te herhalen en druk nogmaals op deze toets om deze functie uit te schakelen.

Afspelen van MP3's

CD-R MP3-schijven

Volg in het geval van cd-r MP3-schijven alle bovengenoemde aanbevelingen voor cd-r en houdt u rekening met de onderstaande opmerkingen:

- **Uw MP3-bestanden moeten de ISO 9660- of JOLIET-indeling hebben.**
  MP3-bestanden in ISO 9660- en Joliet-indeling zijn compatibel DOS en Windows van Microsoft en met de Apple Mac. Dit zijn de twee meest gebruikte indelingen.
- **De namen van uw MP3-bestanden mogen niet langer zijn dan 8 tekens en de bestandsextensie moet ".mp3" zijn.**
  De algemene naamgevingsconventie luidt: Titel.mp3. Een titel mag niet langer zijn dan 8 tekens en mag geen spaties of speciale tekens zoals (.,/,\,=,+) bevatten.
- **Gebruik een decompressiesnelheid van minimaal 128 Kbps bij het opnemen van MP3-bestanden.**
  De geluidskwaliteit van MP3-bestanden wordt bepaald door de compressie-/decompressiesnelheid die u kiest. Voor weergave van audio-cd-kwaliteit is een analoog/digitale sampling-frequentie, voor de conversie naar MP3-indeling, tussen 128 Kbps en 160 Kbps vereist. Een hogere frequentie, bijvoorbeeld 192 Kbps of meer, levert slechts zelden een betere geluidskwaliteit op.
  Bestanden met een sampling-frequentie van minder dan 128 Kbps worden daarentegen niet correct afgespeeld.
- **Probeer geen MP3-bestanden op te nemen waarop copyright rust.**
  Bepaalde beveiligde bestanden zijn gecodeerd om illegaal kopiëren te voorkomen. Hierbij gaat het om de volgende typen bestanden: Windows Media™ (gedeponeerd handelsmerk van Microsoft Inc) en SDMI™ (gedeponeerd handelsmerk van The SDMI Foundation). U kunt deze bestanden niet kopiëren.
- **Uw dvd-speler accepteert slechts één directoryniveau.**
  U moet dus de volgende keuze maken:
  - u kunt al uw MP3-bestanden plaatsen in de hoofddirectory van de disc
  - en/of u kunt afzonderlijke mappen in de directory maken voor elke artiest of elk muziektype (bijv. klassiek, rock, jazz, enz.)
- **Belangrijk :** De bovenstaande aanbevelingen kunnen niet worden beschouwd als garantie dat de dvd-speler MP3-opnames zal kunnen afspelen of als waarborg voor een goede geluidskwaliteit. Bepaalde technologieën en methoden voor het opnemen van MP3-bestanden op cd-r's verhinderen een optimale weergave van deze bestanden via uw dvd-speler (de geluidskwaliteit kan slecht zijn en in sommige gevallen zal de speler de bestanden niet kunnen lezen).

Instellingenmenu - voorkeurinstellingen wijzigen

In het Instellingenmenu kunt u allerlei instellingen van uw dvd-speler wijzigen, bijvoorbeeld de taal die uw voorkeur heeft, het kinderslot en het gebruikte type tv-scherm.

1 Druk met de speler in de stand STOP op de toets SETUP van de afstandsbediening.

❶ **Speker Menutaal :** Instellen taal voor de menu's.

In dit menu kunt u de taal voor de menu's en meldingen van de dvd-speler instellen.

❷ **Disc Menutaal :** Instellen taal menu's/dvd's.

In dit menu kunt u uw voorkeur voor de menutaal en die van de dvd's instellen

❸ **Taal Geluid :** Instellen taal geluidsspoor.
In dit menu kunt u uw voorkeur voor de taal van het geluidsspoor instellen.

❹ **Taal Ondertitels :** Instellen van de taal van de ondertiteling.

In dit menu kunt u uw voorkeurtaal voor de ondertiteling instellen.

❺ **Kinderslot :** Instellen van het niveau van het kinderslot.

Hier kunt u een beveiligingsniveau instellen om te voorkomen dat kinderen films kunnen bekijken die niet voor hen geschikt zijn, bijvoorbeeld omdat er geweld in voorkomt.

❻ **Instellingen Geluid :** Instellen van de geluidsfuncties.

❼ **Instellingen Beeld :** Instellen van de beeldfuncties

Hier kunt u onder meer het te gebruiken type tv-scherm instellen.

2 Met de pijltjestoetsen OP/NEER van de afstandsbediening kunt u de diverse mogelijkheden kiezen.

3 Met de ENTER toets kunt u eventuele submenu's openen.

Druk tenslotte nogmaals op de SETUP toets om het instellingenmenu van het scherm te verwijderen.

NB

Bij bepaalde discs zijn sommige functies van het Instellingenmenu uitgeschakeld.

Taalfuncties instellen

Hier kunt u de taal voor de menu's en meldingen van uw dvd-speler kiezen.

SPELER MENUTAAL

1 Druk met de speler in de stand STOP op de toets SETUP van de afstandsbediening.

2 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Speler Menutaal

3 Druk op de ENTER toets.

4 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Nederlands.

5 Druk op de ENTER toets.

- Nederlands wordt geselecteerd en het scherm gaat terug naar het Instellingenmenu.
- Om het Instellingenmenu van het scherm te verwijderen, drukt u op de RETURN toets.

Voor-beeld Nederlands selecteren

Taalkeuze voor discmenu's

Deze functie heeft alleen invloed op de taal die wordt gebruikt in de menu's van de disc.

1 Druk met de speler in de stand STOP op de toets SETUP van de afstandsbediening.

2 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Disc Menutaal.

3 Druk op de ENTER toets.

4 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Nederlands.

- Kies voor "Ander" als de gewenste taal niet in de lijst staat.

5 Druk op de ENTER toets.

- Nederlands is geselecteerd en op het scherm verschijnt opnieuw het Instellingenmenu.

Voor-beeld Nederlands selecteren

INSTELLINGEN

Taalfuncties instellen (vervolg)

Taalkeuze geluidsspoor

1 Druk met de speler in de STOP stand op de toets SETUP van de afstandsbediening.

2 Ga met de pijltjestoetsen OP/NEER naar Instellen Geluid.

3 Druk op de ENTER toets.

4 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Nederlands.

- Kies voor Origineel als u standaard de soundtrack in de originele taal van de disc wilt horen.
- Kies voor Ander als de gewenste taal niet in de lijst staat.

5 Druk op de ENTER toets.

- Nederlands is geselecteerd en op het scherm verschijnt opnieuw het Instellingenmenu.

Taalkeuze voor ondertiteling

1 Druk met de speler in de STOP stand op de toets SETUP van de afstandsbediening.

2 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Taal Ondertitels.

3 Druk op de ENTER toets.

4 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Nederlands.

- Selecteer Automatisch als u ondertitels in dezelfde taal wilt als de voor het geluidsspoor ingestelde taal.
- Kies voor Ander als de gewenste taal niet in de lijst staat. Het is mogelijk dat de taal die u hebt ingesteld niet op de geplaatste disc staat. In dat geval wordt de originele taal van de disc gebruikt.

5 Druk op de ENTER toets.

- Nederlands is geselecteerd en op het scherm verschijnt opnieuw het Instellingenmenu.

NB

- Als de gekozen taal niet op de disc staat, wordt de originele taal van de disc gebruikt.
- **Instellingenmenu afsluiten of tijdens het instellen teruggaan naar het menu:**

  Druk op de RETURN toets.

Niveau kinderslot instellen

Het kinderslot werkt met dvd's die een klassering hebben. Zo heeft u invloed op het soort dvd waarnaar uw gezin kan kijken. Er zijn 8 verschillende klasseringen.

1 Druk met de speler in de stand STOP op de toets SETUP van de afstandsbediening. Het scherm Setup Menu wordt weergegeven.

2 Selecteer met de pijltjestoetsen OP/NEER KINDERSLOT. Druk op ENTER. Het menu KINDERSLOT verschijnt.

3 Kies met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS voor JA als u een toegangscode wilt gebruiken. Het menu INSTELLEN TOEGANGSCODE verschijnt.

4 Geef uw toegangscode in. Daarna moet u ter bevestiging de toegangscode nogmaals ingeven. Vervolgens wordt het scherm KINDERSLOT getoond.

5 **De niveaus van het KINDERSLOT**

Het kinderslot werkt alleen wanneer Gebruik Toegangscode op Ja staat. Om het kinderslot in te schakelen, zet u de keuze Gebruik Toegangscode met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS op JA. Ga met de pijltjestoetsen OP/NEER naar Kinderslot. Druk op de ENTER toets.

- Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER het gewenste niveau (bijvoorbeeld niveau 6) en druk op de ENTER toets. Discs vanaf niveau 7 kunnen nu niet worden afgespeeld.
- Als u het kinderslot weer uit wilt schakelen, zet u de keuze Gebruik Toegangscode met de pijltjestoetsen LINKS/RECHTS op Nee.

6 **Het menu Veranderen Toegangscode**

- Kies met OP/NEER voor Veranderen Toegangscode. Het menu Veranderen Toegangscode verschijnt op het tv-scherm.
- Toets uw nieuwe toegangscode in. Ter controle wordt u gevraagd de nieuwe toegangscode nogmaals in te geven.

e.g Instellen op Niveau 6.

NB

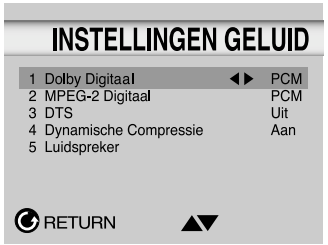
- **Instellingenmenu afsluiten of tijdens het instellen teruggaan naar het menu:**
  Druk op de RETURN toets.
- Bent u uw toegangscode vergeten, kijk dan bij Toegangscode vergeten in het hoofdstuk Problemen oplossen.

Geluidsweergave instellen

1 Druk met de speler in de STOP stand op de toets SETUP van de afstandsbediening.

2 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Instellingen Geluid en druk op ENTER.

3 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER het gewenste item. Druk vervolgens op ENTER.



❶ Dolby Digitaal

1. PCM :
48kHz/16Bit omzetten in PCM (2-kanaals). Kies voor PCM wanneer de analoge audio-uitgangen worden gebruikt.
2. Bitstream :
omzetten in Dolby Digital Bitstream (1 tot 5.1-kanaals). Kies voor Bitstream wanneer de digitale audio-uitgang wordt gebruikt.

NB : Zorg dat de juiste digitale uitgang is ingesteld.
Bij onjuiste instelling hoort u geen geluid.

❷ MPEG-2 Digitaal

1. PCM :
48kHz/16Bit omzetten in PCM (2-kanaals). Kies voor PCM wanneer de analoge audio-uitgangen worden gebruikt.
2. Bitstream :
mzetten in MPEG-2 Audio Bitstream (1 tot 7.1-kanaals). Kies voor Bitstream wanneer de digitale audio-uitgang wordt gebruikt.

DTS

❸ **1**. Uit : geen geluid via digitale uitgang.
2. Aan : DTS Bitstream, alleen via digitale uitgang. Kies voor DTS wanneer de speler op een DTS Decoder is aangesloten.

❹ Dynamische Compressie

1. Aan : dynamische compressie aan.
2. Uit : normaal dynamisch bereik.

Luidspreker (alleen DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B)

❺

NB

- Instellingenmenu afsluiten of tijdens het instellen teruggaan naar het menu: Druk op de RETURN toets.
- Vervaardigd onder licentie van Dolby Laboratories.
  "Dolby" en het dubbele D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.
- "DTS " en "DTS Digital Out" zijn handelsmerken van Digital Theater Systems, Inc.

Luidsprekers instellen voor Surround Sound

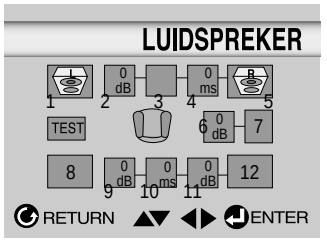
(alleen DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B)

1 Druk tijdens het afspelen of in de STOP stand op de SETUP toets.

2 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Instellingen Geluiden. Druk vervolgens op ENTER.

3 Kies met de pijltjestoetsen OP/NEER voor Luidspreker -Opstelling. Druk vervolgens op ENTER.

4 Ga met de pijltjestoetsen OP/NEER of LINKS/RECHTS naar het gewenste item en druk op ENTER.



1. Luidsprekerstand (voor L)
2. Kanaalbalans (midden) OdB
3. Luidsprekerstand (midden)
4. Vertragingstijd (midden) Oms
5. Luidsprekerstand (voor R)
6. Kanaalbalans (subwoofer) OdB
7. Luidsprekerstand (subwoofer)
8. Luidsprekerstand (surround L)
9. Kanaalbalans (surround L) OdB
10. Vertragingstijd (surround L/R)Oms
11. Kanaalbalans (surround R) OdB
12. Luidsprekerstand (surround R)

SPEAKER MODE instellen

- Als u het systeem hebt aangesloten op een luidspreker die lage tonen met een frequentie van 100Hz of lager kan weergeven, kiest u voor 'Found(Large)'.
- Als u het systeem hebt aangesloten op een luidspreker die geen tonen van 100Hz of lager kan weergeven, kiest u voor 'Found(Small)'. Als u echter geen subwoofer gebruikt, moet u bij Front Speaker(L/R) altijd voor 'Found(Large)' kiezen.
- Wanneer op een bepaald kanaal geen luidspreker is aangesloten, kiest u 'Not found'.

DELAY TIME instellen

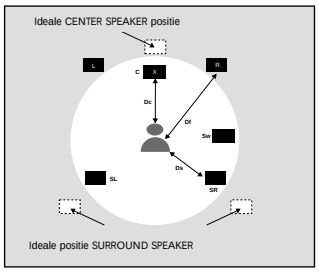
- 5.1-kanaals Surround Sound klinkt het beste wanneer de afstand tussen u en elke luidspreker gelijk is. U kunt voor de Center/Surround luidsprekers een vertraging instellen om het systeem aan de akoestiek van uw kamer aan te passen.

CENTER SPEAKER

- Als de afstand van Df kleiner is dan de afstand van Dc in de linker afbeelding, kiest u voor 0 milliseconden. Anders kunt u de instelling invullen zoals aangegeven in de onderstaande tabel.

(A) = Df - Dc

Afstand (A) (cm)	Instelling (ms)
0.00	0
0.34	1
0.68	2
1.02	3
1.36	4
1.70	5



SURROUND SPEAKER instellen

- Als de afstand van Df gelijk is aan de afstand van Ds hierboven, kiest u voor 0 milliseconden. Anders kunt u de instelling invullen zoals aangegeven in de onderstaande tabel.

(B) = Df - Ds

Afstand (B) (cm)	Instelling (ms)
0.00	0
1.02	3
2.04	6
3.06	9
4.08	12
5.10	15

TEST (testsignaal)
Het testsignaal komt eerst uit de Front Speaker (L) en vervolgens met de wijzers van de klok mee uit de overige speakers. Stel de Channel Balance (kanaalbalans) zo in dat het totale volume evenwichtig over de luidsprekers verdeeld is..

FRONT(L) → CENTER → FRONT(R) → SUBWOOFER
SURROUND(R) → SURROUND(L)

NB

- **Instellingenmenu afsluiten of tijdens het instellen teruggaan naar het menu:**
  Druk op de RETURN toets.
- Het testsignaal voor de subwoofer is lager dan dat voor de andere luidsprekers.
- Het MPEG Multichannel logo is een geregistreerd handelsmerk van PHILIPS.

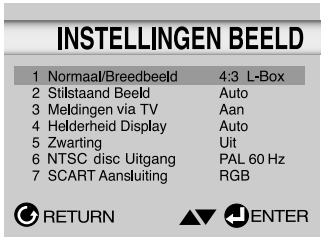
INSTELLINGEN

Beeldweergave instellen

1 Druk met de speler in de STOP stand op de toets SETUP van de afstandsbediening.

2 Selecteer met de pijltjestoetsen OP/NEER Instellingen Beeld. Druk vervolgens op ENTER.

3 Kies met de toetsen OP/NEER het gewenste item. Druk vervolgens op ENTER.



❶ **Normaal/Breedbeeld :**
Afhankelijk van het soort televisie dat u bezit, is het mogelijk dat u de scherminstelling (beeldverhouding) wilt aanpassen.
1. 4:3 Letter Box :
Kies hiervoor wanneer u op een normale tv met 4:3 scherm het hele breedbeeld (16:9) wilt zien dat op een dvd disc staat. Boven en onder het beeld ziet u dan een zwarte balk.
2. 4:3 Pan-Scan :
Kies hiervoor wanneer u op een normale tv met 4:3 scherm alleen het middelste deel van het breedbeeld (16:9) wilt zien (links en rechts valt daarbij een gedeelte van het beeld weg.)
3. 16:9 Breed :
Weergave van het gehele breedbeeld op een breedbeeld tv.

❷ **Stilstaand Beeld**
Met deze opties kunt u voorkomen dat het beeld in stilstaande modus trilt en kunt u kleine letters duidelijker weergeven.
1. Auto : wanneer voor Auto is gekozen, worden de instellingen Gebied/Frame automatisch vastgesteld.
2. Gebied : kies hiervoor wanneer het beeld in de Auto stand trilt.
3. Frame : kies hiervoor wanneer u in de Auto stand kleine letters duidelijker wilt laten weergeven.

❸ **Meldingen Via TV**
Hiermee kunt u de teksten die op het scherm verschijnen, aan- of uitzetten.

❹ **Helderheid Display**
Pas de helderheid aan op het display.
1. Auto : display frontpaneel wordt automatisch minder helder tijdens weergave van een dvd.
2. Laag : display frontpaneel helder.
3. Hoog: display frontpaneel minder helder.

❺ **Zwarting**
Helderheid van het scherm aanpassen.

❻ **NTSC disc Uitgang**
"NTSC" als het scherm slechts één NTSC-video-ingang heeft.
Als dit niet het geval is, kunt u desgewenst "PAL 60 Hz" ongewijzigd laten.

❼ **SCART Aansluiting**
1.RGB : als voor RGB is gekozen, is op de AV aansluiting (SCART) een RGB-signaal beschikbaar.
2.VIDEO : als voor Video is gekozen, is op de AV aansluiting (SCART) een Composite Video signaal beschikbaar.
3.S-VIDEO : als voor S-Video is gekozen, is op de AV aansluiting (SCART) een S-Video signaal beschikbaar.

NB

- **Instellingenmenu afsluiten of tijdens het instellen teruggaan naar het menu:**
  Druk op de RETURN toets.

TV bedienen met de afstandsbediening

(alleen DVD-S424/DVD-S424B/DVD-S425/DVD-S425B)

De afstandsbediening kan ook worden gebruikt voor het bedienen van de meeste tv-toestellen. De afstandsbediening moet hiervoor worden geprogrammeerd met de juiste code voor uw tv.

TV Codes

DRUK OP	VOORMERK/TYPE
01	SAMSUNG_4
02	SAMSUNG_6, LG, LOEWE, PHILIPS, FINLUX, YOKO, LOEWE OPTA, MITSUBISHI, PHONOLA, RADIOLA, SCHNEIDER
03	SAMSUNG_1
04	SAMSUNG_2
05	SAMSUNG_3
06	SAMSUNG_5
07	TOSHIBA
08	PANASONIC_4
09	GRUNDIG, BLAUPUNKT, SIEMENS
10	SHARP
11	HITACHI
12	SANYO, AKAL, FISHER
13	HITACHI, SABA, THOMSON, NORDMENDE
14	HITACHI, NORDMENDE, SABA, TELEFUNKEN, THOMSON, BRANDT, FERGUSON, PIONEER, TELEAVA
15	SONY
16	TOSHIBA, SANYO, SHARP, SONY, MITSUBISHI
17	TOSHIBA, GRUNDIG, FINLUX
18	TOSHIBA
19	TOSHIBA
20	PHILIPS, PHONOLA, RADIOLA
21	TOSHIBA, GRUNDIG, CGE, IMPERIAL, MIVAR
22	PHILIPS, SABA, BANG&OLUFSEN, BRIONVEGA, FINLUX, FORMENTI, LOEWE OPTA, METZ, WEGA, PHONOLA, RADIOMARELLI, SINGER, SINUDYNE
23	NOKIA, PANASONIC, SABA, PIONEER, REZ, SELECO, SALORA
24	HITACHI, NORDMENDE, PANASONIC, SABA, TELEFUNKEN, THOMSON, CONTINENTAL, EDISON
25	PANASONIC_2
26	PANASONIC_3
27	PANASONIC_6
28	TELEFUNKEN
29	MIVAL
30	LG_2
31	SHARP_2
32	JVC
33	THOMSON ASIA
34	THOMSON ASIA

1 Zet de tv aan.

2 Richt de afstandsbediening van de dvd-speler op de tv.

3 Terwijl u de TV POWER toets ingedrukt houdt, drukt u op de afstandsbediening de toets voor uw merk en type tv in.

Voor-beeld Voor SAMSUNG_4 tv-toestellen (type D)

Terwijl u de TV POWER toets van de TV ingedrukt houdt, geeft u vervolgens 0 en 1 in.

4 Als de tv uit gaat, is de afstandsbediening goed ingesteld.

Wanneer de eerste code van een bepaald merk niet werkt, probeert u de volgende.

5 Voor het bedienen van de tv kun u de op pagina 17 beschreven toetsen gebruiken.

NB

- Het is mogelijk dat de afstandsbediening niet werkt bij ieder merk tv dat in de tabel voorkomt.

NASLAG

Problemen oplossen

Controleer voordat u contact opneemt met het service center het volgende:

Probleem	Actie	Zie blz.
Afstandsbediening werkt niet.	• Controleer de batterijen van de afstandsbediening. Misschien moeten ze vervangen worden. • Zorg dat de afstand tot de dvd-speler niet meer dan 6 meter is. • Verwijder de batterijen en houd enkele minuten een of meer toetsen ingedrukt om de restspanning te ontladen en de microprocessor van de afstandsbediening te kunnen herstarten. Zet de batterijen terug en kijk of de afstandsbediening het nu doet.	P4
Disc wordt niet afgespeeld.	• Zorg dat de disc met het etiket omhoog in de lade ligt. • Kijk of de dvd disc de juiste regiocode heeft.	P7
5.1-kanaals geluid wordt niet weergegeven.	• 5.1-kanaals geluid wordt alleen goed weergegeven wanneer het volgende in orde is : 1) De dvd-speler is op de juiste versterker aangesloten 2) De disc bevat 5.1-kanaals geluid. • Controleer of de disc voorzien is van de markering “Dolby 5.1 ch”. • Controleer of uw audiosysteem aangesloten is en goed werkt. • In een SETUP menu, is de Audio Output ingesteld op Bitstream?	P 18 42~43
Het symbool ⊘ verschijnt op het scherm.	• De gekozen functie is op dit moment niet beschikbaar. Mogelijke oorzaken: 1) Uitgeschakeld door de software van de dvd-speler. 2) Functie niet beschikbaar in de software van de dvd (bijvoorbeeld camerastandpunten). 3) Functie is op dit moment niet beschikbaar. 4) U hebt een titel, hoofdstuknummer of zoektijd opgegeven die zich niet op de disc bevindt.	P 21
Discmenu verschijnt niet.	• Controleer of de disc een menu bevat.	P 38~39
Weergave anders dan in Instellingenmenu is ingesteld.	• Het is mogelijk dat sommige in het Instellingenmenu gekozen functies niet goed werken wanneer de disc niet is gecodeerd met een van deze functies.	P 38~44
Schermverhouding kan niet worden gewijzigd.	• De schermverhouding van dvd’s kan niet worden gewijzigd.	P 44
Geen geluid.	• Controleer of Digital Output geselecteerd is in het menu Audio Options.	P 42~43
Toegangscode vergeten	• Zet de speler aan zonder disc er in voor het uitvoeren van een "koude start". Houd de STOP en PLAY toetsen op het frontpaneel drie seconden lang tegelijk ingedrukt. Het menu SELECT MENU LANGUAGE verschijnt op het tv-scherm. Druk op de toets voor de gewenste taal. Druk op de afstandsbediening op de SETUP toets en kies voor GEBRUIK TOEGANGSCODE. Deze optie staat uit, zoals ook op het tv-scherm wordt aangegeven. Selecteer met de NEER toets KINDERSLOT. Druk op ENTER om het menu INSTELLEN TOEGANGSCODE te selecteren. Hier kunt u het niveau van het kinderslot instellen en een nieuwe toegangscode ingeven.	P 41
Andere problemen	• Zoek in de inhoudsopgave het gedeelte van de handleiding op waar de informatie staat die betrekking heeft op het probleem, en volg de aanwijzingen die u daar vindt. • Als u het probleem niet kunt oplossen, neem dan contact op met een geautoriseerd Samsung service center.	

Technische gegevens

Algemeen	Aansluitwaarden	AC 230V, 50Hz
	Energiegebruik	13 W
	Gewicht	2.8 kg
	Afmetingen	B 430 mm x D 240 mm x H 79 mm
	Temperatuur tijdens gebruik	+5° C tot +35° C
	Luchtvochtigheid tijdens gebruik	10% tot 75%
Disc	DVD	Leessnelheid: 3.49 m/sec
	(DIGITAL VERSATILE DISC)	Speelduur (enkelzijdige disc met 1 laag): circa 135 min.
		Leessnelheid: 1.2 tot 1.4 m/sec.
	CD: 12 cm	Maximale speelduur: 74 min.
	(COMPACT DISC)	Leessnelheid: 1.2 tot 1.4 m/sec.
	CD: 8 cm	Maximale speelduur: 20 min.
	(COMPACT DISC)	Leessnelheid: 1.2 tot 1.4 m/sec.
	VCD : 12 cm	Maximale speelduur: 74 min. (Video + Audio)
Video Output	Composite Video	2 kanalen: 1,0 Vp-p (75 Ω)
	SCART aansluiting	R (Rood): 0,714 Vp-p (75 Ω)
		G (Groen): 0,714 Vp-p (75 Ω)
		B (Blauw): 0,714 Vp-p (75 Ω)
		Composite Video: 1,0 Vp-p (75 Ω)
		Luminantiesignaal: 1,0 Vp-p (75 Ω)
		Kleursignaal: 0,286 Vp-p (75 Ω)
		Luminantiesignaal: 1,0 Vp-p (75 Ω)
	S-VIDEO	Kleursignaal: 0,286 Vp-p (75 Ω)
Audio Output	SCART aansluiting	2 kanalen: L(1/L), R(2/R)
	2 kanalen	L(1/L), R(2/R)
	*Frequentiebereik	48 kHz sampling: 4 Hz tot 22 kHz
		96 kHz sampling: 4 Hz tot 44 kHz
	*Signaal/ruis verhouding	110 dB
	*Dynamisch bereik	100 dB
	* Totale harmonische vervorming	0,004%

*: Nominale waarde

- Samsung Electronics Co., Ltd behoudt zich het recht voor om de specificaties zonder nadere aankondiging te wijzigen.
- Maten en gewichten kunnen afwijken.

NEDERLANDS

Dit Samsung-product is gegarandeerd tegen fabricage- en/of materiaalfouten gedurende een periode van twaalf (12) maanden gerekend vanaf de oorspronkelijke aankoopdatum. Wanneer u aanspraak maakt op een reparatie onder garantie, dient u het product te retourneren aan de winkelier waar u het product gekocht heeft.

Erkende dealers van Samsung en door Samsung erkende servicecentra in Westeuropese landen zullen eveneens garantie verlenen, echter op de voorwaarden die van toepassing zijn in het betreffende land.

Voor nadere bijzonderheden over erkende service-centra kunt u contact opnemen met:

Samsung Service- en Informatielijn:
0800-2295214

GARANTIEVOORWAARDEN

1. De garantie is alleen van kracht wanneer de garantiekaart volledig is ingevuld en samen met de originele aankoopbon of -bevestiging waarop duidelijk het serienummer vermeld staat, wordt overlegd.
2. De verplichtingen van Samsung beperken zich tot reparatie of indien dat naar haar oordeel noodzakelijk is, vervanging van het product of het defecte onderdeel.
3. Reparaties onder garantie moeten door Samsung erkende service-centra worden uitgevoerd. Er zal geen vergoeding plaatsvinden voor reparaties uitgevoerd door niet erkende Samsung dealers of niet erkende servicecentra. Alle daaruit voortvloeiende schade valt niet onder deze garantie.
4. Aanpassingen aan het product die noodzakelijk zijn om te voldoen aan landelijke of plaatselijke technische of veiligheidsvoorschriften die gelden in enig land anders dan dat waarvoor het product oorspronkelijk is ontworpen en gefabriceerd, worden niet beschouwd als voortvloeiende uit materiaal- of fabricagefouten.
5. Deze garantie dekt geen van de volgende zaken:
   a) Periodieke controles, onderhoud en reparatie of vervanging van onderdelen veroorzaakt door normaal gebruik en slijtage. Hierbij dient vermeld te worden dat bij alle beeldbuizen, ongeacht het fabrikaat, de helderheid met het verstrijken van de tijd afneemt.
   b) Kosten verbonden aan transport, verwijdering of installatie van het product.
   c) Misbruik, inclusief het gebruik voor andere doeleinden dan waarvoor het product bestemd is, of onjuiste installatie.
   d) Schade veroorzaakt door bliksem, water, vuur, overmacht, oorlog, rellen, aansluiting op onjuist voltage, onvoldoende ventilatie, vallen, stoten, onoordeelkundig gebruik of enige andere oorzaak die buiten de invloedssfeer van Samsung valt.
6. Deze garantie geldt voor iedereen die gedurende de garantiepcriode legaal in het bezit is gekomen van het product.
7. De wettelijke rechten van de koper krachtens enigerlei van toepassing zijnde nationale wetgeving, hetzij jegens de verkoper en voortvloeiend uit het koopcontract, hetzij anderszins, worden door deze garantie niet beïnvloed. Tenzij de nationale wetgeving anders bepaalt, zijn de rechten voortvloeiend uit deze garantie de enige rechten van de koper, en kunnen Samsung, haar dochtermaatschappijen en vertegenwoordigingen niet aansprakelijk worden gesteld voor indirect of voortvloeiend verlies.

EUROPESE GARANTIE

Memo